Bruni 18

Vas 4 S 58

Bruni 18

Vass4R11s116-120

1122Mtp1



INRA SCIENCE & IMPACT Collection Vassal-Montpellier

4 Rg 11 s 116-120

VII Bruni 18

Planche 353

VII 353

18 Bruni

01 v4



01 v4

Désignation : Bruni 18

Clos Planche 4 Côté S N° 58

Vigueur : 4

Charge :

Date de mâturité : 1.10-56

1 = 7
2 = 5
3 = 2
4 = 0
5 = 0

3e époque

(+6)

Pr = 1

Désignation : Bruni 18

Clos Planche 4 Côté S N° 58

Vigueur : 5

Charge :

Date de mâturité: 14-9-57
Pr. 3

1 1 - ~~0~~ 1
2 - 0
3 . 1
4 . 0
5 . 0

3e époque (+4)

Désignation : Bruni. 18.

Clos Planche 4 Côté S N° 58

Vigueur : 3

Date de mâturité : le 10.9-1958 Pr = 0

Charge :

s. 1 0
2 0
3 2
4 0
5 0

(+4)

Bruni 18

Année 1956.

N° . . . . Planche . . . . Côté 4. S 58

	Nombre total	18	21	23	27	30	31	3	
1	11	0	0	0	0	0	1	6	
2	8	0	0	0	0	3	3	4	
3	6	0	0	0	0	0	2	2	
~~4~~									
~~5~~									

~~III~~ 3-4-56 D juste

(+8)

Bruni 18

Année 1957

N° . . . . Planche . . . . Côté 4 S 58

Voilé long

	Nombre total	9-3	12-3	15-3					
1	18	1	2	4					
2	20	3	9	10 x					
3	18	0	6	7					
4	~~8~~ 4	1	1	2 x					
5	6	2	4	5 x					

IIe D le 15-3-57 (+6)

Brumi 18

Année 1958

N° . . . . Planche . . . . Côté . . 4 9 58 . . . .

	Nombre total	DATES							
		~~10-3~~	26-3	29/3	1-4				
1	7	~~0~~	2	3	3				
2	10	~~2~~	0	3	3				
3	13	~~2~~	1	5	9 x				
4	6	~~0~~	0	1	3 x				
5	6	~~1~~	2	3	3 x				

D le 31-3-58

IIIe (+8)

Désignation : Bruni 18

VASSAL Planche 4 Côté S N° 58 Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

31 - épanoui 4 - moyen 5 - globuleux 6 .

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

31 - étalées 7 - en gouttière 8 - autres 9 .

39 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses 9 .

29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9 . Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

Delorme

Désignation : Bruni 18

VASSAL Planche 4 Côté 5 N° 58 Souche 1 (2) 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9.

30 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune (5) - à plages bronzées ~~6~~ - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées 7 - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - séteuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses (7) - duveteuses 8 - cotonneuses 9.

D araneeux

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 - à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes (5) - à plages bronzées ~~6~~ - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

12-5-56 Rouquet

N° ordre

Désignation : Bruni 18

VASSAL Planche 4 côté S N° 58 souche 1 (2) 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne 0 aranéeux

26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) - duveteux 8 - cotonneux 9 .

27 - sur nervures (7) - sur limbe 8 .

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

28 - à lobes: plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5 .

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - jaune (5) - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7 - vert ~~8~~ - autre 9 .

30 - à pétiole glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9).

32 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .

33 - entièrement (1) - partiellement 2 .

34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colorées (3) - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .

34 - entièrement 7 - partiellement 8 . d'un côté autre côté vert

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

Truel 26-5-54

N° ordre

Désignation : Bruni 18

VASSAL Planche 4 côté 5 N° 58 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Colonne

26 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 - sur nervures et sur limbe 9.

27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3 - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

30 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

31 - totalement 1 - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9.

32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

33 - entièrement 1 - partiellement 2.

(I) FLEUR

35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3.

35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

23-6-56 Rouquier

F

N° ordre

<u>Désignation</u> : Bruni 18

VASSAL Planche 4 côté S N° 58 souche 1 (2) 3 4 5

(F) <u>RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON</u>

<u>Colonne</u>

36 - mérithalle : <u>dos</u> coloré 1 - à raies (2) - vert 3 .
<u>ventre</u> coloré 7 - à raies (8) - vert 9 .

37 - noeuds : <u>dos</u> coloré 1 - à raies 2 - vert (3).
<u>ventre</u> coloré 7 - à raies 8 - vert (9) .

38 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair 3 - rouge foncé 4 .

38 - bourgeon : coloré 7 - vert (8).

(I) <u>FLEUR</u>

39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite (8) - femelle 9 .

Truel 11-6-54

N° ordre

Désignation Bruni 18

VASSAL planche 4 côté 5 N° 58 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3 .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - séteux 5
  velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre ~~(4)~~ - séteux (5) - velouté 6
  aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
  limbe: glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 -
  aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3) -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté ~~(3)~~ -
  révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -
  grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) légèrement
  plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2
  partiellement rouge (3) très peu - entièrement rouge 4.
  face inférieure: verte (1) - partiellement rouge 3 -
  entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -
  vert plombé 4 - autre 5 .

PETIOLE

- long (1) - moyen 2 - court 3 .
- glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 -
  partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7
  totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90 ° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -
  supérieur à 90° (3) .

Laudier 9-8-55

J. Truet 17 AOUT 1956

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 4 côté S N°58 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande 3.

- Face supérieure : limbe et nervures : glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Face inférieure : nervures : glabre 4 - séteux (5) - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

limbe: glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 - involuté (3). révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3. révoluté 4 - tourmenté 5.

- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) - grossièrement bullée 4 - gaufrée (5) lgt - plissée au point pétiolaire 6.

- Nervures : face supérieure : verte ~~(1)~~ - point pétiolaire rouge 2 - partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.

face inférieure : verte (1) - partiellement rouge 3 - entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3. vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long (1) - moyen 2 - court 3.
- glabre (4) - séteux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré (2) - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

J. Truet

16 AOUT 1956

Rougier

pas assez mur

N° d'ordre

Désignation Bruni 18

VASSAL planche 4 côté S N° 58 souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE Photo

24 – Grosse (1) – Moyenne (2) – Petite (3)
– Lâche 4 – Moyenne (5) – Compacte 6.
– à pédoncule non visible 7 – visible (8) – long 9.

25 – à pédoncule herbacé (1) – mi-aoûté 2 – aoûté jusqu'à la première ramification 3.
– axe de la rafle coloré 4 – non coloré (5).

BAIE Photo.

26 – Très grosse (1) – Grosse (2) – Moyenne (3) – Petite 4 – très petite 5 – de taille régulière (7) – irrégulière 8.

27 – de couleur blanc (1) – gris 2 – rose 3 – rouge 4 – noir 5.
– Très pruinée 7 – pruinée (8) – non pruinée 9.

– Coloration régulière (1) – irrégulière 2.

28 – Forme : discoïde 0 – sphéroïde 1 – ellipsoïde (2) – ovoïde 3 – troncovoïde 4 – obovoïde (5) – cylindroïde 6 – fusiforme 7 – arquée 8 – autre 9.

– à ombilic persistant (1) – non persistant 2.

29 – à section transversale : régulière (3) – irrégulière 4 – côtelée 5.
– région ombilicale déprimée 6 – non déprimée (7).
– à jus incolore (1) – coloré 2.

33 – à peau fine 3 – moyenne 4 – épaisse (5).
– à pulpe charnue 6 – juteuse (7) – molle 8.

30 – à saveur neutre (1) – fade 2 – musquée 3 – aromatique 4 – foxée 5 – herbacée 6 – spéciale 7.

31 – à pédicelle long 1 – moyen 2 – court (3).
– à pédicelle de couleur : verte (4) – rouge 5 – irrégulière 6.
– à bourrelet de couleur verte (7) – rouge 8 – irrégulière 9.

32 – à bourrelet : évident (1) – peu apparent 2.
– à pinceau : court 4 – moyen 5 – long (6).
– à pinceau : coloré 8 – non coloré (9).

33 – de séparation facile (égreneuse) 1 – difficile (2).

BRoch
14.9.56

Bruni 18

4 S 58

Sarment de vigne

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).

Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3); autre (4).

Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), séteux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).

Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).

Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne : 5-10 cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).

Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).

Cordon pétiolaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
" : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Boid

N° d'ordre: . . . 112200 . . Désignation: . Bruni 18 . . . .
Origine: . . . .
Emplacement : . . . . . . Vas. 4558 . . Vign. . . . . . .

8 - Angle des nervures . . . . ① - ② - 3.

9 - L_1/L . . . . ① - ② - 3.

10 - L_2/L . . . . ① - ②

11 - Lobes. . . . . 1 - 3 - ⑤ - 7 - 9.

12 - S. lat. sup. (prof.) . . . 0 - 1 - ② - ③

13 - S. lat. inf. (prof.) . . . 0 - 1 - ② - 3.

14 - S. pét. (forme) . . . . 1 - ② - ③ - 4 - 5 - 6.

15 - S.L.S. (forme) . . . . 0 - 1 - 2 - 3 - 4 - 5 - 6 - ⑦ - ⑧

16 - Dents : forme . . . . ① - 2 - ③

17 - Dents : Méd./B. . . . . 1 - ② - ③

18 - Angle lob. term. . . . . 1 - 2 - ③

19 - Base nerv. (garn. ou dég.) 1 - ② - 3.

20 - Nombre de Dents : S.P. . . 1 - 2 - 3 - ④ - ⑤ - ⑥ - ⑦ - 8 - 9.

21 - Angle L_3 L'_3 : . . . . . . ① - 2 - 3.

22 - Largaur S.P. : . . . . . . 1 - 2 - ③ - 4 - 5.

23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :

Direction : ① - ② - 3.
Forme : 4 - ⑤
Médiane/Base: 6 - ⑦ - ⑧

Truel